

双行星搅拌机 琅菱机械 行星搅拌机

产品名称	双行星搅拌机 琅菱机械 行星搅拌机
公司名称	东莞市琅菱机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	83261721
联系电话	13925721186

产品详情

双行星搅拌机的结构

双行星搅拌机分为减速电机、封盖、行星架、搅拌器、刮壁器、料

桶、双柱液压升降系统、真空系统以及机架等构成。是在消化吸收国内外先进技

术的基础上加以创新改进开发出来的一种新型、高效混合装置。

东莞市琅菱机械有限公司 专业生产行星搅拌机，双行星搅拌机，纳米砂磨机，卧式湿法研磨设备等

竭诚欢迎新老客户来厂参观考察

双行星高速搅拌机

行星高速搅拌机是属于比较常见的高效的混合性的机器，比较好分散，混合的作用，各行各业都能够运用到这类产品，那么这类产品的运行的原理是什么呢？下面我们就一起来看一下。

首先简单介绍一下双行星高速搅拌机构造，这类产品是含有带动箱和搅拌轴的，在运作的时候带动箱里面的搅拌轴会围绕着吊桶不停的转动，而且搅拌轴也会自己不断的自行运转，这样就会导致物料受到了多方面强烈的联合作用，在联合作用的推动下混合和分散的作用就会发挥到。同时这种产品是还有行星架的，龙门式行星搅拌机，行星架会不断的运转也会刮到吊桶的内壁，这样滞留的物材流下来，能够很好地提高混合的效果。整个过程是在自动的程序下被运转的，大大的提高了机器的效率。

双行星高速搅拌机起不仅是能够有效地提高混合分散的利用率，行星搅拌机，同时还能够提。当材料在搅拌器和分散盘的作用下，材料可能就会受到多方的剪切和融合的作用，所以在很短的时间内就能够将各种不同力度的物料相互的混合均匀。同时还能够将附着在桶壁上的物料能带及时带动到中期的中心，

而且还能够防止吊桶会残存物料，行星搅拌机生产商，这样能够更好地提高混合的目的，相对于其他普通的搅拌机而言了数十倍。整个空间的布局有了很大的提高。同时还能够及时调控物料的实际的温度。

行星搅拌机的优缺点

行星搅拌机的特点为:

主机采用行星齿轮减速机设计，低噪音，机械效率大，可节省动力使用及减少设备占用空间。该机器适用于化工、轻工、食品、电池、制药、建材等行业所需的多组份固-固相、固-液相、液-液相物料的混合、反应、分散、溶解、调质等工艺，如油墨、颜料、粘胶剂、密封胶、封装胶软膏、糊状物料、润滑脂、油漆、膏状化妆品、添加物等多种高粘稠物的制备。使用粘度范围10,000~1,000,000CP左右。搅拌器的形式根据物料要求可为多层浆叶式、框式、蝴蝶式、外轮式等 [1]

和普通搅拌机相比，它有如下优缺点：

优点

效率大，其搅拌原理决定了其比普通搅拌机更强的搅拌效率。

使用范围广，研究表明行星搅拌机可以适用于粘度在100万pcs和固含量90%以下的大多数物料。配合多种搅拌器和其它辅助装置完全可以替代市场上绝大多数普通搅拌机。

缺点

结构复杂，行星搅拌机通常通过行星齿轮传动来达到行星运动，双行星搅拌机，传动箱结构复杂，不易维护。通常还伴随噪音问题。

价格高昂，无论是传动箱还是浆叶料桶，都需要进行精密加工，其价格远远高于普通搅拌机。

双行星搅拌机-琅菱机械-

行星搅拌机由东莞市琅菱机械有限公司提供。东莞市琅菱机械有限公司（www.longlychina.com）是广东东莞,机械加工的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在琅菱机械领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创琅菱机械更加美好的未来。